

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn	Høytemperatursilikon
Registreringsnummer (REACH)	Ikke relevant (stoffblanding)
Produktnummer	363375, 363378, 363379, 363380, 363382, 363383, 363384, 363386

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte relevante bruksområder	Tetningsstoff Yrkesmessig bruk
--------------------------------------	-----------------------------------

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Berner AS
Holmaveien 25
1339 Vøyenenga
Norge

+47 67 17 49 00

e-post: info@berner.no

Nettside: www.berner.no

e-post (kvalifisert person)

Productsafety.chemicals@berner-group.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftsentralen		
Land	Navn	Telefon
Norge	Giftinformasjonen	+47 22 59 13 00 eller 113

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Denne stoffblanding oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Varselord Ikke påkrevet
- Piktogrammer Ikke påkrevet
- Supplerende fareopplysning
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Dette materialet er brennbart men ikke lett antennelig. Stor sklifare ved lekkage eller søling av produktet.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Inneholder ikke et PBT-/vPvB-stoff i en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer**

Ikke relevant (stoffblanding)

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse av stoffblandingen

Blanding av substanser i listen under, med ingredienser som ikke er klassifisert som farlige.

Navnet på stoffet	Identifiserer	Wt%	Klassifisering i henhold til GHS	Anmerk.
Triacetoksyetylsilan	CAS-nr. 17689-77-9 EF-nr. 241-677-4 REACH Reg.-nr. 01-2119881778-15- xxxx	< 5	Acute Tox. 4 / H302	

Navnet på stoffet	Spesifikke konsentrasjonsgrenser	M-Faktorer	ATE	Eksponeringsvei
Triacetoksyetylsilan	-	-	1.460 mg/kg	Oral

Fullstendig tekst på forkortelser i AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generelle merknader

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Etter innånding

Sørg for frisk luft. Tilkall straks lege ved uregelmessig pusting eller pustestans og sett i gang førstehjelpstiltak.

Etter hudkontakt

Vask med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Etter øyekontakt

Hold øyelokkene åpne og skyll øyet med rikelig rent, rennende vann i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk deretter lege.

Etter svelging

Skyll munnen øyeblikkelig og drikk deretter masse vann. IKKE framkall brekning. Ved bevisstløshet legg personen i stabilt sideleie. Tilfør aldri noe via munnen. Kontakt et lege.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vanntåke, Alkoholresistent skum, Slukkespulver

Uegnede slokkingsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det oppstå farlige branngasser og damp.

Farlige forbrenningsprodukter

Nitrogenoksider (NOx), Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO₂), Pyrolyseprodukter, giftige

5.3 Råd til brannmannskaper

Beholdere skal avkjøles med vannsprøyting. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Koordiner brannsløkningstiltakene i forhold til omgivelsen. Ikke la slukkevannet renne ned i kanaler og vann eller vassdrag. Forurenset slukkevann skal samles separat. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Før personell som ikke er nødpersonell

Følg nødrutiner slik som nødvendig evakuering fra fareområdet eller det å tilkalle en ekspert. Bring personer i sikkerhet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå hudkontakt. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann. Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Råd om hvordan søl kan begrenses

Tildekking av kloakk og avløp

Råd om hvordan søl skal behandles

Skal tørkes bort med absorberende materiale (f.eks. kluter, fleece/ull). Samle opp spill: Sagflis, Kiselgur (diatomit), Sand, Universalbindemiddel

Hensiktsmessige oppsamlingsteknikker

Bruk av adsorberende materialer.

Andre opplysninger om søl og utslipp

Plasseres i egnede beholdere for avfallshåndtering. Det berørte området skal ventileres.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Uforenlige materialer: se avsnitt 10. Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Anbefalinger**

- Tiltak for å hindre brann samt aerosol- og støvdanning
Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
- Håndtering av uforenlige stoffer og stoffblandinger
- Holdes vekk fra
Oksidasjonsmidler

Instruks for allmenn hygiene på arbeidsplassen

Vask hendene etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk på arbeidsplassen. Ta av forurensede klær og forurenset verneutstyr før du går inn på områder der det spises. Ikke oppbevar mat og drikke sammen med kjemikaliene. Ikke bruk fat til kjemikaliene som vanligvis brukes til matvarer. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Virkningskontroll**

Verne mot ytre eksponering, som

varme, frost, fuktighet, UV-stråling/sollys

- Særskilt utforming av lagringsrom eller oppbevaringsbeholdere
Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
- Maksimal lagringsperiode 1 a
- Egnet emballasje
Oppbevares bare i original beholder.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen opplysninger er tilgjengelige.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse**8.1 Kontrollparametere**

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen
denne opplysningen er ikke tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll**Hensiktsmessige tekniske kontroller**

Generell lufting.

Individuelle vernetiltak (personlig verneutstyr)**Vern av øyne/ansikt**

Bruk vernebrille med sidevern. Bruk utstyr for øyebeskyttelse som er testet og godkjent i henhold til standarder som EN 166 (EU).

Hudvern

- Håndvern
Bruk egnede vernehansker. Kjemikaliehansker testet i henhold til EN 374 er egnet.
- Materialtype
NBR: nitrilgummi, IIR: Isobuten-isopren-gummi
- Materialtykkelse
NBR: nitrilgummi IIR: Isobuten-isopren-gummi >0,3 mm

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

- Gjennomtrengningstider for hanskematerialet
NBR: nitrilgummi >60 minutter (permeasjon: nivå 3) IIR: Isobuten-isopren-gummi >480 minutter (permeasjon: nivå 6) Informasjonen fra produsenten av vernehanskene om permeabilitet og gjennombruddstider må følges.
 - Øvrige vernetiltak
Bruk av forebyggende hudbeskyttelse (hudkrem/salver) anbefales. Vask hender grundig etter bruk.
- Kroppsbeskyttelse**
Kjemiske verneklær.
- Åndedrettsvern**
Åndedrettsvern er normalt ikke nødvendig. Imidlertid bør innånding av damp, spray, gass eller aerosoler unngås.
- Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**
Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning. Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Flytende (krem)
Farge	Forskjellige
Lukt	Eddik
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktsintervall	Ingen data er tilgjengelig
Antennelighet	brennbar
Øvre og nedre eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig
Flammepunkt	>100 °C
Selvantennningstemperatur	Ingen data er tilgjengelig
ph-verdi	Ingen data er tilgjengelig
Viskositet	Det foreligger ingen opplysninger om denne egenskapen
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig
Løselighet(er)	Ingen data er tilgjengelig

Fordelingskoeffisient

Fordelingskoeffisient n- oktanol / vann (logverdi)	Ikke relevant
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

Tetthet og / eller relativ tetthet

Tetthet	1,03 g/cm ³
---------	------------------------

Partikkelegenskaper	Ikke relevant (flytende)
---------------------	--------------------------

9.2 Andre opplysninger

Informasjon om fysiske fareklasser

Fareklasser i henhold til GHS (Fysiskalske farer):

Eksplorative varer	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Brannfarlige væsker	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Pyroforiske væsker	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vann avgir brennbare gasser	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vann avgir brennbare gasser	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Oksiderende væsker	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Organiske peroksider	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Metall etsende	På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt
Andre sikkerhetsegenskaper	Det foreligger ingen ytterligere opplysninger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Dette materialet er ikke reaktivt under normale omgivelsesbetingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Materialet er stabilt under normale omgivelsesforhold og ved forventede lagrings- og håndteringsbetingelser med hensyn til temperatur og trykk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt.

10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmidler

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Det foreligger ingen testdata for hele stoffblandingen.

Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Denne stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF.

Akutt giftighet

Klassifiseringskriteriene for denne fareklassen er ikke oppfylt. Skal ikke klassifiseres som akutt giftig.

Anslått verdi for akutt giftighet (ATE) av bestanddelene			
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Eksponeringsvei	ATE
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	Oral	1.460 mg/kg

Akutt giftighet av bestanddelene					
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Eksponerings-vei	Endepunkt	Verdi	Arter
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	Oral	LD50	1.460 mg/kg	Rotte

Etsing/hudirritasjon

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt. Spesifikke symptomer i dyreforsøk, kanin: ikke-irriterende (analogslutning).

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt. Spesifikke symptomer i dyreforsøk, kanin: ikke-irriterende (analogslutning).

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Klassifiseringskriteriene for denne fareklassen er ikke oppfylt.

Skade på arvestoffet i kjønnseller

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt.

Giftvirkning på bestemte organer ved enkelteksponering

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt.

Giftvirkning på bestemte organer ved gjentatt eksponering

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt.

Innåndingsfare

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt.

11.2 Informasjon om andre farer

Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Det foreligger ingen testdata for hele stoffblandingen.

(Akutt) akvatisk giftighet av bestanddelene

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Verdi	Arter	Ekspone- ringstid
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	LC50	251 mg/l	Fisk	96 h
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	EC50	297,2 mg/l	Vannlevende virveløser dyr	24 h
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	ErC50	24,41 mg/l	Alge	72 h

(Kronisk) akvatisk giftighet av bestanddelene

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Verdi	Arter	Ekspone- ringstid
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	ErC50	210 mg/l	Alge	7 d
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	EC50	>100 mg/l	Mikroorganismer	3 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Nedbrytingsprosessen til bestanddelene

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Prosess	Nedbrytningsrate	Tid	Metode	Kilde
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	Oksygenforbruk	79,5 %	28 d		ECHA
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9	DOC-fjerning	74 %	21 d		ECHA

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne til bestanddelene

Navnet på stoffet	CAS-nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Triacetoksyetylsilan	17689-77-9		0,74	

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data er tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til resultatene til utredningen er dette stoffet hverken et PBT- eller et vPvB- stoff. Inneholder ikke et PBT-/vPvB- stoff i en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

12.7 Andre skadevirkninger

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

AVSNITT 13: Disponering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann

Må ikke tømmes i kloakkavløp. Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.

Avfallsbehandling av beholdere/emballasjer

Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Relevante lovbestemmelser om avfall

Avfallsliste

- Produkt

08 04 10 Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

- Emballasjer

15 01 02 Emballasje av plast

Bemerkninger

Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser. Avfall skal kildesorteres slik at det kommunale eller nasjonale avfallshåndteringsselskapet kan håndtere hver avfallskategori separat.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- | | |
|---|--|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | Ikke underlagt transportbestemmelsene |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | Ikke relevant |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | Ingen |
| 14.4 Emballasjegruppe | Ikke tilordnet |
| 14.5 Miljøfarer | Ikke miljøfarlig i henhold til bestemmelsene for farlig gods |
| 14.6 Særlige forholdsregler ved bruk | Det foreligger ingen ytterligere opplysninger. |
| 14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | Frakten er ikke ment for å transporteres i bulk. |

Opplysninger for hver av FNs regelverksmaler**Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG) - Tilleggsopplysninger**

Ikke underlagt IMDG.

Den internasjonale organisasjon for sivil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Tilleggsopplysninger

Ikke underlagt ICAO-IATA.

AVSNITT 15: Opplysning om bestemmelser**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

Relevante EU-bestemmelser

Begrensninger i henhold til REACH, vedlegg XVII

Farlige stoffer med restriksjoner (REACH, vedlegg XVII)			
Navnet på stoffet	Navn i henhold til fortegnelsen	CAS-nr.	Nr.
Triacetoksyetylsilan	Dette produktet oppfyller kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF		3
Triacetoksyetylsilan	Substances in tattoo inks and permanent make-up		75

Liste over stoffer som er tillatelsespliktig (REACH, vedlegg XIV) / SVHC - kandidatliste

Ingen bestandeler er oppført

Sevesodirektiv

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Farlig kjemikalie/farekategorier	Mengdegrense (i tonn) for bruk i bedrifter av den lavere og høyere klasse	Anmerk.
	Ikke tilordnet		

Forordning om opprettelsen av et europeisk register over utslipp og transport av forurensende stoffer (PRTR)

Ingen bestandeler er oppført

EUs rammedirektiv for vann (WFD)

Ingen bestandeler er oppført

Forordning 98/2013/EU for markedsføring og bruk av eksplosive grunnsustanser

Ingen bestandeler er oppført

Forordning om utgangsstoffer for narkotika

Ingen bestandeler er oppført

Forordning om persistente organiske forurensende stoffer (POP)

Ingen bestandeler er oppført

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering for stoffer i denne stoffblandingen har ikke blitt foretatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer

Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
Acute Tox.	Akutt giftighet
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)
ATE	Acute Toxicity Estimate (anslått verdi for akutt giftighet)
BCF	Bioconcentration factor (biokonsentrasjonsfaktor)
BOD	Biokjemisk oksygenbehov
CAS	Cemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser)
CLP	Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
COD	Kjemisk oksygenbehov
DGR	Dangerous Goods Regulations (bestemmelsene for farlig gods) (se IATA/DGR)
EC50	Effective Concentration 50 %. (effektiv konsentrasjon 50 %). EC50 tilsvarer konsentrasjonen av et testet stoff som forårsaker 50 % reaktiv forandring (f.eks. i vekst) i løpet av et gitt tidsrom
ED	Hormonforstyrrende stoff
EF-nr.	EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvstifrede EC-nummeret, en indentifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer på markedet)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europeisk fortegnelse over de rapporterte kjemiske stoffene)
ErC50	≡ EC50: Den konsentrasjonen av teststoffet som har et resultat på 50% reduksjon enten i vekst (EbC50) eller i vekstraten (ErC50) i forhold til kontrollen ved bruk av denne metoden.
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" (globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier) utviklet av de Forente Nasjoner (FN)
IATA	International Air Transport Association (internasjonal forening for flytransport)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly)
ICAO	International Civil Aviation Organization (internasjonal organisasjon for sivil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs)
Index-nr	Indeksnummeret er identifikasjonsnummeret som et stoff har blitt gitt i del 3. av vedlegget VI til forskrift (EF) nr. 1272/2008
LC50	Lethal Concentration 50%: (letal konsentrasjon 50%) LC50 tilsvarer den konsentrasjonen av et testet stoff som forårsaker 50 % dødelighet innenfor et gitt tidsrom
LD50	Lethal Dose 50 % (letal dose 50 x%): LD50 tilsvarer den dosen av et testet stoff som forårsaker 50 % dødelighet innenfor et gitt tidsrom
Log KOW	n-Oktanolvann
NLP	No-Longer Polymer (ikke-polymer)
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forskrifter vedrørende internasjonal transport av farlig gods på jernbane)
SVHC	Substance of Very High Concern (meget bekymringsverdig stoff)
VPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende)

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging). Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2020/878/EU.

Den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods (ADR). Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods (RID). Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly).

Klassifiseringsprosess

Fysiske og kjemiske egenskaper: Klassifisering er basert på stoffblandingen som ble testet.

Helsefarer, Miljøfarer: Metoden for klassifisering av stoffblandingen er basert på bestanddelene i stoffblandingen (summeringsformell).

Høytemperatursilikon

Versjonsnummer: 1.0

Dato for utarbeiding: 07.12.2023

Liste over relevante setninger (kode og tekst som angitt i avsnitt 2 og 3)

Kode	Tekst
H302	Farlig ved svelging.

Opplæringshenvisninger

Skriftlige arbeidsinstrukser skal stilles til rådighet hvis nødvendig av sikkerhetshensyn.

Ansvarsfraskrivelse

Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap. Denne SDB er utarbeidet utelukkende for dette produktet og skal utelukkende brukes for dette produktet.